## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE	
FEE DETERMINATION				
O.I.P.E. CLASSIFIER		10	3-2-01	
FORMALITY REVIEW	(Au)	854	4/30	
RESPONSE FORMALITY REVIEW	TA	1113	11-08-01	

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

						÷	••	•••••	•••••	••••	••••
		r	_		_						
Cla	aim	L	<u>_</u>	LΜ		Da	te		,	,	_
	ا ۾ ا	Lo.	Ĺ	0	0		l			1	
<del>~</del>	jinal	>	12	1	5	-	ŀ		1	I	
Final	Ē	*	1 : :	خذا	Ŋ	T	İ			1	
-	1	~	<del>ذ</del> إ	<u> </u>	7-	-	├-	├	├-	├	├
	1	À	V	~	1	<b>_</b>	<u> </u>	Ļ.,	<u> </u>		ļ
	2	1		1	1						
	3	П	П	П	П						
	4	Н	H	1	H		<del> </del>	<del> </del>	-		<del> </del>
	5	Н	н	H	Н	H	┢	┢	┢	├	H
	•	Н	11	Н	H	<u> </u>	⊢	<del> </del>	├	ļ	<del> </del>
	6	Ц	Ш	Ц	Ц	·	Ļ	Ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	7		Ш		П						
	8	П	П	П	П			Γ			
-	9	П	Ħ	П	П	П				T	Г
	10	H	H	+	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	11	Н	+1	Н	H	-			├—	├	├
_	_	Н	₽	Ц.	1	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L.	L
		Ц	Ш	Ш	Ш	L	L	L		L	L
	13	П	П	T	IT			I _			Ī
٠.	14	ΠŤ	$\sqcap$	П	π	-		П			Г
	15	H	H	H	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	H	$\vdash$	1
		Н	Н	н	H	_	⊢	⊢	├-		⊢
	16	Н	Н	Ц	Щ		┖	_	<u> </u>	L.	<u> </u>
	V	L	Ы	ĿĹ		Ĺ.	1			1	
-	18	П	П	П	П	: -	Ŋ		I	-	Г
	19	П	П	1.1	1		1	Т	Т		Г
	-	H	1	γ.	<del>, ,</del>	-	⊢	⊢			-
	20	Ц	M	LY	4		<u> </u>	Ĺ.	_		匚
	<b>21</b>	N	N,	M	N	İ			ŀ	i	
	22	ż	M	1	N		Γ			Г	Г
_	23	•	-	1	7		<del>                                     </del>	<del>  '</del>	$\vdash$	H	
-	24	- i	2.5	-	×	Ė	H	-	-		⊢
-	_	-		-	_	-	_	<u> </u>	_	L	⊢
• •	25	Ŀ	1	Ľ			V	-	L	L	L
	26				. '			ŀ		ĺ	
	27			į			Г		Г	Ī	
	28	_	<del> </del>	1		_	$\vdash$		<del>                                     </del>	1	_
-	29		╁	$\vdash$	Н	-		-	├-	⊢	⊢
			<u> </u>	_	_		_	╙	_		_
	30					L		$oxed{oxed}$		L	
	31		-			]		_		_	Ī
	32		-	·						Г	Т
-	33		1-	Н		_	$\vdash$			Η-	Ι-
	34	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-
	_	_	┞	<u> </u>	L	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<b>—</b>	$\vdash$
	35		١.	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ш	<u> </u>	<u>_</u>	L_			L
	36	L	L	L		L	L	L	L		L
	37							Γ			
	38		<del>                                     </del>		Н	_		<del>                                     </del>			-
	39	-	-	-	Н	├-	-	-	$\vdash$	-	⊢
_			-	-		<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	┡
_	40	1	ľ			L	L	L	L		L
_	41		Г								
·	42	÷	1	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$
-	43	<u> </u>	<u> </u>	-	Н	-		├	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
			<u> </u>	ш	Ш	L	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>
	44	_	L	L	L I	L	L	L	L		L
	45			П				<u> </u>			
	46		Т			Н		<u> </u>	Ι		$\vdash$
-	47		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$
_			$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
	48		L.	Ш			Ь.	oxdot	L	L_	
	49		L					L.		L	l
_	50										

Cla	im		Date									
=	Original											
Final	Fig		1	{		1			1			
-	51		╁	├-		┼	├	┢	╁	╀	⊢	
_	52				├	⊢	├	┝	⊨	┢	┝	
-	53	-			$\vdash$		-	┢	╁	├	├-	
	54	L	├		├	-	╁	-	⊢	-	┝	
	55			┢	$\vdash$	┢	├			-	⊢	
	56		$\vdash$	┝	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$		
_	57	_	┢	<del> </del>	۱.	1	<del>                                     </del>			1	H	
	58	-	1	一	-	_	1	T		H	T	
	59	-	$\vdash$	┢	1					T	T	
	60	Г		Г			Г			Г	T	
	61			Г	Г					1	Г	
	62			Г			Γ		<u> </u>	<u> </u>	Γ	
	63									Γ	Г	
	64		Γ	Γ							Г	
	65											
	66						L				L	
	67					<u> </u>					L	
	68	L	L	L		L						
	69	L		L	L	L	<u> </u>		L.	_	L	
	70		l			<u> </u>			l			
	71										Г	
	72		Ĺ								L	
	73	L						_			L	
	74	_	L	<u> </u>	L	Ŀ	L	L	L	_	L	
	75		_	<u> </u>	L	Ļ		<u> </u>		<u> </u>	L	
	76	L	_	L	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	L	
	77	┡	<del> </del>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	
_	78	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	┞	-	_			L	
$\dashv$	79	<del> </del>	├	<u> </u>	┝-				-		L	
	80 81	-	├	$\vdash$		$\vdash$		├	⊢	-	⊢	
_	82	_	┢	-	-	-	┢	-	1	⊢	┝	
-	83	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	84		├	$\vdash$	$\vdash$	-	├-		-	├	-	
$\dashv$	85	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\dashv$	86	$\vdash$	+	H	H	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	
	87	Н				H	Г		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	88		Г		_	Г			Т			
	89	Т		<u> </u>					T		Г	
	90	Г				Г			Г			
	91					Г	<u> </u>	_		<u> </u>		
-	92	Ι	<del> </del>	-	-	-			$\vdash$	$\vdash$		
$\neg$	93	Г	Г	$\vdash$	Г			Г			Г	
$\dashv$	94		Г	_		Г						
	95		Т	<del>                                     </del>	$\Box$		Г			Г	$\vdash$	
	96						Г				$\vdash$	
	97											
	98			П	П			Т		П		
$\exists$	99			П								

	,													
Cla	im				_	Date								
						Γ					Γ	١		
Final	Original													
這	ŏ			L	L		<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	Ì		
	101			<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		L	L	<u> </u>	l		
	102			┖		L			_		┖	l		
	103	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>		L	_	Į		
	104	_	$\vdash$	$\vdash$	1	⊢	_	⊢	<u> </u>	⊢	┞-	ł		
	105		<u> </u>	⊢	⊢	-	├	⊢	<u> </u>	⊢	├	ł		
_	106 107		⊢	├	┝	-	-	<del> </del>		-	<del> </del>	ł		
_	108	_	$\vdash$	╁─	⊢	├	┢┈	$\vdash$	-	-	┢	ł		
	109		-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	├-	-	-	╁	ł		
-	110		H	$\vdash$	H		H	H	-		<u> </u>	l		
	111			$\vdash$			$\vdash$		-	-	$\vdash$	l		
	112										T	١		
	113		Г	Г				T			尴	1		
	114			Π	Γ	Г						١		
	115											1		
	116											Ì		
	117		L	L	L	<u> </u>		L	_	L	_	١		
_	118		L		Ŀ	_		L	L.	L	<u> </u>	l		
	119						_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	Į		
	120		_	<u> </u>	L			L	L		L	İ		
	121						_	_	L.	L	<u> </u>	l		
	122		<u> </u>	_	L.	ļ.,	_	L.	Ŀ	_		l		
	123		┡		<u> </u>	ļ	_	ļ	_	L	-	l		
_	124 125		<u> </u>	┢	├-	-	├	<u> </u>	<u> </u>	-		l		
_	126	_	-		├	⊢	├	├-	⊢	┝	⊢	ł		
-	127		-		⊢	⊢	<del> </del>	-	-	$\vdash$	╁	l		
-	128		$\vdash$			H	$\vdash$	-		-	H	l		
	129		$\vdash$	t	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-		1		
	130								-			١		
	131					Г				Г		١		
	132											l		
	133											Ì		
	134			L						L		l		
	135									L	L	l		
_	136					<u> </u>				_	$\vdash$	ļ		
	137		_		_	-		<u> </u>		-	<u> </u>	ł		
	138		-		-	-	<u> </u>	-	-	_	$\vdash$	ł		
	139 140	-	-	├	-	├-	-	├-	-	-	-	l		
	141		┝	-		⊢		<u> </u>	-	-		l		
	142	_	-	├	<u> </u>	├	_	<del> </del>		H	H	l		
$\dashv$	143	_	⊢	├	├─	├—	-	-		-	-	l		
-	144		├	⊢	┢			-		-		l		
-	145	_	-			-	$\vdash$	-	<u></u>	$\vdash$	$\vdash$			
	146			$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	-	-		-			
	147		-		-	-	-			H	$\vdash$	l		
	148			H	$\vdash$	-	-	Н		$\vdash$	_	l		
	149			П		Т		П		П		l		
	150											ĺ		

If more than 150 claims or 10 actions staple additional she t here

(LEFT INSIDE)

LEST AVAILABLE COP